

(12) SOLICITUD INTERNACIONAL PUBLICADA EN VIRTUD DEL TRATADO DE COOPERACIÓN  
EN MATERIA DE PATENTES (PCT)

(19) Organización Mundial de la Propiedad  
Intelectual  
Oficina internacional



(43) Fecha de publicación internacional  
23 de Diciembre de 2004 (23.12.2004)

PCT

(10) Número de Publicación Internacional  
**WO 2004/110212 A3**

(51) Clasificación Internacional de Patentes<sup>7</sup>: **E04B 2/74**

GERMAN [CO/CO]; EZGO STUDIO S.A., CALLE 168  
NO. 39-19, BOGOTA (CO).

(21) Número de la solicitud internacional:  
PCT/IB2004/002038

(22) Fecha de presentación internacional:  
11 de Junio de 2004 (11.06.2004)

(74) Mandatario: **FRIERI, Ana Maria**; Orlateraisbeck,  
World Trade Center, Calle 100 No. 8A-37 - Torre A, Piso  
10, Bogota (CO).

(25) Idioma de presentación: español

(26) Idioma de publicación: español

(30) Datos relativos a la prioridad:  
03-50488 13 de Junio de 2003 (13.06.2003) CO

(71) Solicitante: **EZGO STUDIO S.A.** [CO/CO]; CALLE 168  
NO. 39-19, BOGOTA (CO).

(72) Inventor; e

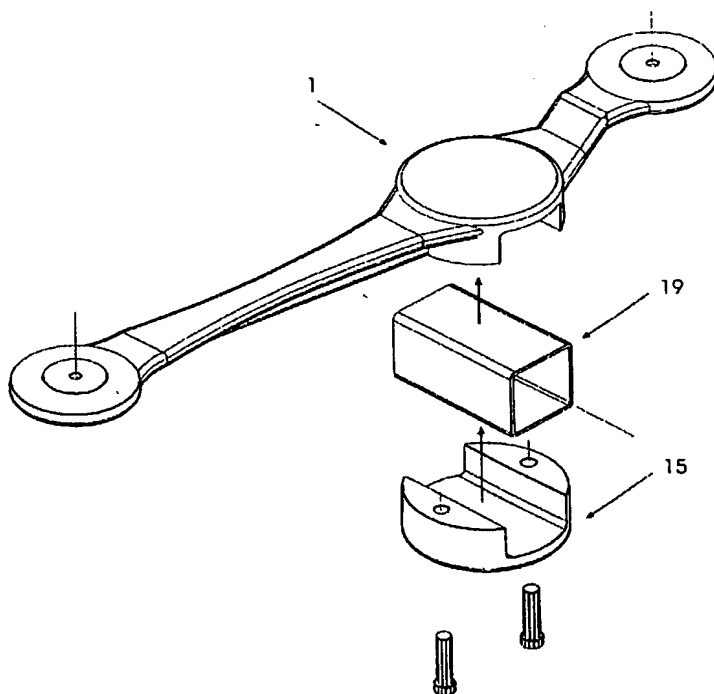
(75) Inventor/Solicitante (para US solamente): **JAUREGUI,**

(81) Estados designados (a menos que se indique otra cosa,  
para toda clase de protección nacional admisible): AE,  
AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY,  
BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ,  
EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID,  
IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,  
LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI,  
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,  
SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,  
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Continúa en la página siguiente]

(54) Title: **ASSEMBLY MEMBERS FOR A MODULAR SYSTEM**

(54) Título: **ELEMENTOS DE ENSAMBLE PARA SISTEMA MODULAR**



(57) Abstract: The present invention relates to a structural connection system for modular constructions such as shelving, worktops, partitions and supporting panels for modular offices. Specifically, the invention relates to a connection system characterised in that it comprises a set of three mutually connectable members primarily suitable for securing, supporting and/or engaging various surfaces in order to construct modular offices. The aim of the invention is to provide a simple and efficient system of connecting members for constructing modular offices that have suitable construction features and are easy to erect and dismantle while being sufficiently structurally stable to support loads.

(57) Resumen: El presente tiene por objeto un sistema de conexión estructural para construcciones modulares tales como el montaje de anaqueles, superficies de trabajo, paneles divisorios y paneles soportantes para oficinas modulares. Más específicamente, la invención comprende un sistema de conexión caracterizado por un conjunto de tres miembros conectores

entre sí, cuya función principal es amarrar, soportar y/o apoyar diferentes superficies para la construcción de oficinas modulares. La finalidad de la invención es proveer un sistema simple y eficaz de miembros conectores para la construcción de oficinas modulares con características constructivas adecuadas para ofrecer facilidad en el armado y desarmado así como una eficiencia estructural suficientemente adecuada para soportar cargas.

WO 2004/110212 A3



(84) Estados designados (*a menos que se indique otra cosa, para toda clase de protección regional admisible*): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

**Publicada:**

— con informe de búsqueda internacional

(88) Fecha de publicación del informe de búsqueda internacional:

17 de Febrero de 2005

*Para códigos de dos letras y otras abreviaturas, véase la sección "Guidance Notes on Codes and Abbreviations" que aparece al principio de cada número regular de la Gaceta del PCT.*